A 100/A 115 Umbau AD Funkturm
Landschaftspflegerischer Begleitplan

Maßnahmen

Vermeidungsmaßnahmen

- Habitatbäume: Baumhöhlenkontrolle und Rodungszeitenregelung (V ASB)
- Bauwerkskontrolle vor Abriss (V 3ASB)
- Schutz von Waldameisen (V 8)
- Einzelbaumschutz (V 9)
- Reptilienschutzzaun während Bauzeit (V 4ASB)
- Kombinierter Fledermaus- und Reptilienschutzzaun während der Bauzeit (mit Irritationsschutz) (V 4ASB/V 5ASB)
- Kombinierter Vegetations- und Reptilienschutzzaun während der Bauzeit (V 4ASB/V 9)
- Bauzeitliche Leiteinrichtung für Fledermäuse (V 5ASB)
- Dauerhafte Irritationsschutzwand / Leiteinrichtung für Fledermäuse (V 6ASB)
- Temporärer Amphibienschutzzaun (V 7)
- Kombinierter Vegetations- und Amphibienzaun während Bauzeit (V 7/V 9)
- Vegetationsschutzzaun (V 9)
- Vergrämung von Zauneidechsen (V 4ASB)
- Suchraum Verbringung Waldameisen (V 8)
- Einsatz sorptionsstarker Böden (V 14)

Maßnahmenarten (Ausgleich, Ersatz, Gestaltung)

- Entsiegelung (A 1)
- Rekultivierung durch Wiederherstellung Graben (A 2)
- Rekultivierung durch Herstellung von Ruderalflur / Trockenrasen (A 3)
- Rekultivierung durch Pflanzung mehrschichtiger Gehölzbestände (A 4)
- Installation von Fledermauskästen (A 5CEF)
- Aufwertung trassennaher Reptilienhabitate (A 6CEF)
- Begrünung Verkehrsnebenflächen durch Ansaaten (G 1)
- Ruderalflur (G 2)
- Pflanzung Laubgebüsche (G 3)
- Pflanzung Bäume / Baumgruppen (G 4)
- Wiederherstellung temporär beanspruchter Bahnbetriebsanlagen (G 5)
- Begrünung Lärmschutzwand (G 6)

Maßnahmenkennung

A 6 CEF
- Index
- Nr. Komplexmaßnahme
- Maßnahmentyp

Erläuterung Index

V Vermeidungsmaßnahme
A Ausgleichsmaßnahme
E Ersatzmaßnahme
G Gestaltungsmaßnahme

Erläuterung Index

CEF Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)

ASB Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme

Maßnahmennummer und Beschreibung

Vermeidungsmaßnahmen

V 1 ASB	Bauzeitregelung Avifauna*
V 2 ASB	Habitatbäume: Baumhöhlenkontrolle und Rodungszeitenregelung
V 3 ASB	Bauwerkskontrolle vor Abriss
V 4 ASB	Vergrämung, Abfangen und Umsetzung von Zauneidechsen sowie temporäre Absperrung des Baufeldes
V 5 ASB	Bauzeitliche Irritationsschutzwand / Leiteinrichtung für Fledermäuse
V 6 ASB	Dauerhafte Irritationsschutzwand / Leiteinrichtung für Fledermäuse
V 7	Temporärer Amphibienschutzzaun
V 8	Schutz von Waldameisen
V 9	Schutz von Vegetationsbeständen
V 10	Rekultivierung der Arbeitsstreifen und Bauflächen*
V 11	Gutachterliche Untersuchung und Bodenschutzkonzept Altlasten*
V 12	Allgemeine Schutzmaßnahmen für die Schutzgüter Boden und Wasser*
V 13	Ausschluss Versickerung von belastetem Tagwasser*
V 14	Einsatz sorptionsstarker Böden
V 15	Umweltbaubegleitung (UBB)*

* Die Vermeidungsmaßnahmen V 1ASB, V 10 - V 13 sowie V 15 sind Maßnahmen, die für das gesamte Baufeld gelten.

Gestaltungsmaßnahmen

G 1	Begrünung Verkehrsnebenflächen durch Ansaaten
G 2	Ruderalflur
G 3	Pflanzung Laubgebüsche
G 4	Pflanzung Bäume / Baumgruppen
G 5	Wiederherstellung temporär beanspruchter Bahnbetriebsanlagen
G 6	Begrünung Lärmschutzwand

Ausgleichsmaßnahmen

A 1	Entsiegelung
A 2	Rekultivierung durch Wiederherstellung Graben
A 3	Rekultivierung durch Herstellung von Ruderalflur / Trockenrasen
A 4	Rekultivierung durch Pflanzung mehrschichtiger Gehölzbestände
A 5 CEF	Installation von Fledermauskästen
A 6 CEF	Aufwertung trassennaher Reptilienhabitate

Bezugsräume

- LBP Untersuchungsraum
- Bilanzierungsraum der Biotoptypen

Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiet

Technische Planung (Auswahl: (teil-) versiegelte Bereiche)

- Planung
- Fahrbahn / Bankett / Damm / Einschnitt
- Mittelstreifen
- Radweg
- unbefestigter Weg
- Sicherheitsstreifen
- Lärmschutzwand
- Stützwand
- Baufeld
- Regenrückhaltebecken

Nachrichtlich

- 191 Flurstücksgrenze mit Nr.
- Flurgrenze
- Gemarkungsgrenze

BW27
Brücke im Zuge der A100, RF Hamburg
über die Bahnanlagen (6020/6170/6042)

Bau-km 0+494,167 bis 0+693,234 (A2)
Kreuzung mit Bahn
LW = 198,05 m BzG = 23,60 m
LH ≥ 6,15 m über SO KrW = var.
4,90 m über S-Bahn KH = 3,60 m
Militärlastenklasse STANAG: 50/50 - 100

BW122
Brücke im Zuge der Rampe HH-MD/L
über die Rampe DD-MD/L

Bau-km 0+122,295 bis 0+230,336 (A14)
Bau-km 0+438,136 (A13) / 0+201,050 (A14)
Bau-km 0+496,262 (A16) / 0+170,549 (A14)
Bau-km 0+098,072 (A17) / 0+148,704 (A14)
Bau-km 0+041,749 (A19) / 0+130,809 (A14)
LW = 106,68 m BzG = 13,60 m
LH ≥ 4,70 m KrW = 42,260 gon (A13) / var.
KH = 1,60 m
Militärlastenklasse STANAG: 50/50 - 100

BW123
Brücke im Zuge der A100
über die Rampe DD-MD/L und Halenseestraße Ost

Bau-km 0+370,080 bis 0+434,971 (A2)
Bau-km 0+441,670 bis 0+505,087 (A3)
Bau-km 0+446,965 (A16) / 0+395,603 (A2)
Bau-km 0+057,114 (A17) / 0+413,974 (A2)
Bau-km 0+080,612 (A19) / 0+424,652 (A2)
Bau-km 0+373,528 (A13) / 0+384,950 (A2)
Bau-km 0+447,064 (A16) / 0+483,694 (A3)
Bau-km 0+057,638 (A17) / 0+465,259 (A3)
Bau-km 0+079,589 (A19) / 0+454,486 (A3)
Bau-km 0+373,546 (A13) / 0+494,366 (A3)
LW = 62,40 m BzG = 33,10 m
LH ≥ 4,50 m KrW = 86,82 gon (A2) / 86,08 gon (A3)
KH = 1,60 m
Militärlastenklasse STANAG: 50/50 - 100

Blattübersicht



0 20 40 80 120 160m

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FROELICH & SPORBECK
UMWELTPLANUNG UND BERATUNG
Niederlassung Potsdam
T +49.331.70179-0 potsdam@fsumwelt.de
F +49.331.70179-19 www.froelich-sporbeck.de
Tuchmacherstr. 47 · 14482 Potsdam

	Datum	Zeichen
bearbeitet	12/2021	gez. Wolf
gezeichnet	12/2021	gez. Sieg
geprüft	12/2021	gez. Glaßer

DEGES im Auftrag der Autobahn GmbH des Bundes
Die Autobahn
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin
Telefon (030) 202 43 - 0
Telefax (030) 202 43 - 291
www.deges.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	12/2021	gez. Rössel
geprüft	12/2021	gez. Ramelow
Projekt-Nr.	VKE F03.1	

Lagesystem	Soldner 88	Stand Kataster	07/2021
Höhensystem	DHHN 92	Bestandsvermessung	05/2021

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße / Abschnitt.-Nr. / Station: A 100/A 115

Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2.1 / 8
Landschaftspflegerischer Begleitplan
Maßnahmenplan trassennah

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1:500

A 100/A 115 Umbau AD Funkturm

A 100, RF DD - Bau-km 0+000 (Betr.-km 6,091) bis Bau-km 0+879.320 (Betr.-km 7,042)
A 100, RF HH - Bau-km 0+000 (Betr.-km 7,042) bis Bau-km 0+970.352 (Betr.-km 6,002)
A 115 - Bau-km 0+150 (Betr.-km 26,710) bis Bau-km 1+051.220 (Betr.-km 27,641)

aufgestellt: 15.12.2021
DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanung- und -bau GmbH

Berlin, den 15.12.2021 gez. i. A. Grüschow